

## प्रोजेक्ट ई-अधगिम और आईड्रीम एजुकेशन

### चर्चा में क्यों?

वर्ष 2022 में, हरियाणा सरकार द्वारा स्कूल शिक्षा विभाग ने हरियाणा में 10वीं, 11वीं और 12वीं कक्षा के प्रत्येक सरकारी स्कूल के छात्र को सैमसंग टैबलेट देने वाले प्रोजेक्ट ई-अधगिम को लॉन्च किया गया है।

- यह उपचारात्मक और पूरक शिक्षण सहायता के लिये एक एकीकृत वैयक्तिकृत अनुकूली शिक्षण (PAL) समाधान प्रदान करता है।

### मुख्य बद्धि:

- इन टैबलेटों पर वैयक्तिकृत अनुकूली शिक्षण मंच के लिये विभाग ने तीन PAL समाधान प्रदाताओं को कार्य सौंपा है।
  - iPrep PAL को छात्रों के लिये वन-स्टॉप, सर्व-समावेशी पूरक शिक्षण मंच बनाने के लिये डिज़ाइन किया गया है, जिसमें एनमिटेड वीडियो पाठ, दीक्षा (Digital Infrastructure for Knowledge Sharing- DIKSHA) सामग्री, अभ्यास प्रश्न, डिजिटल कतिबें और संदर्भ सामग्री, समिलेशन के साथ व्यावहारिक तक अनुकूली तथा गतशील पहुँच शामिल है।
- ई-अधगिम (अनुकूली मॉड्यूल के साथ सरकार की उन्नत डिजिटल हरियाणा पहल) देश में टैबलेट पर अपनी तरह की पहली नयोजति PAL परियोजना बन गई।
  - शिक्षक के मार्गदर्शन और नगिरानी के तहत सभी छात्रों को स्कूल में तथा घर पर सीखने के लिये पहले से स्थापित वैयक्तिकृत अनुकूली शिक्षण अनुप्रयोगों के साथ डिजिटल उपकरण प्रदान किये गए हैं।
  - शैक्षणिक वर्ष की शुरुआत में प्रत्येक छात्र को टैबलेट दिये जाते हैं, वे इसका उपयोग पूरे वर्ष कक्षाओं में सीखने और घर पर रवीज़न के लिये करते हैं।
  - शैक्षणिक वर्ष के अंत में, टैबलेट को अगली कक्षा में वितरित करने से पहले स्कूल में वापस कर दिया जाता है।
- प्रत्येक छात्र को टैबलेट का उपयोग करने और उससे सीखने के परिणामों के डेटा को केंद्रीय रिपोर्टिंग डैशबोर्ड के माध्यम से ट्रैक किया जाता है तथा छात्र स्तर के उपयोग एवं सीखने के सुधारों के वसितृत वशिलेषण के माध्यम से नगिरानी की जाती है।
- टैबलेट पर PAL सरकारी स्कूल के छात्रों को व्यक्तगित, आनंददायक और गैर-नरिण्यात्मक सीखने के माहौल में अपने पछिले वर्ष के सीखने के अंतराल को कवर करने तथा अपने ग्रेड-स्तरीय सीखने के उद्देश्यों को प्राप्त करने के लिये सशक्त बनाने के सर्वोत्तम तरीकों में से एक है।

### नोट:

- आईड्रीम एजुकेशन सीखने और विकास तक सार्वभौमिक पहुँच को सुवधाजनक बनाने की दृष्टि से कार्य करता है। ये समाधान सीखने में बाधाओं को कम करने और छात्रों को असीमति रूप से सीखने हेतु सशक्त बनाने के लिये डिज़ाइन किये गए हैं।
- इसे हासलि करने के लिये, यह स्मार्ट क्लासरूम, ICT लैब्स, टैबलेट, नोटबुक और मोबाइल डेवाइसेस के माध्यम से अपने डिजिटल कंटेंट तथा लर्नगि प्लेटफॉर्म को वितरित करने के लिये स्कूलों एवं छात्रों के साथ कार्य करने वाले ससि्टम इंटीग्रेटर्स, सरकार, CSR, NGO व अन्य पारसिथतिकी तंत्र भागीदारों के साथ साझेदारी करता है।